

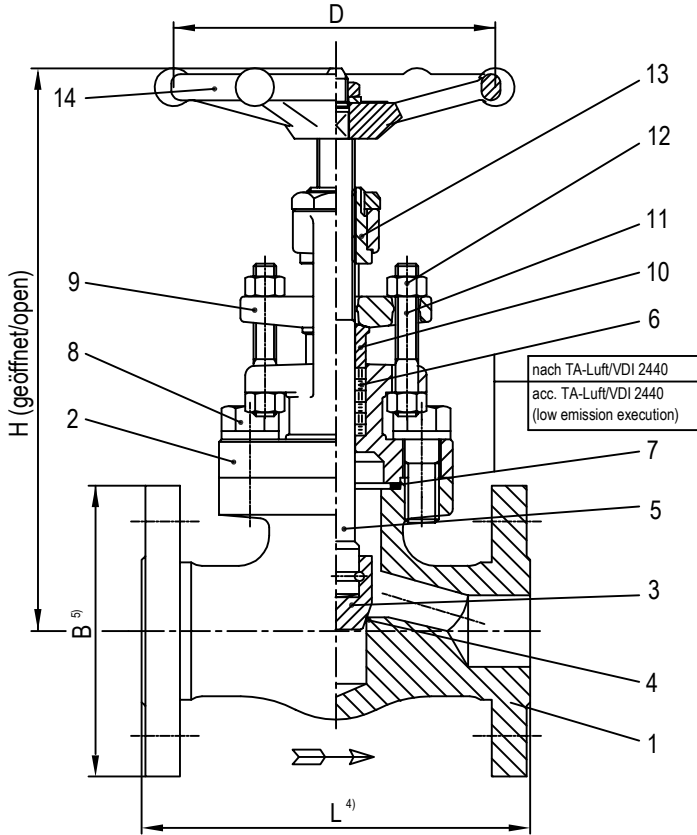
Technische Änderungen vorbehalten/Subject to technical alterations

DIN-Ventil PN □63 □100 □160 mit Regulierkegel <sup>1)</sup>

B.F.E. FIG. 16U 300

DIN Globe Valve PN □63 □100 □160 with regulating disc <sup>1)</sup>

B.F.E. FIG. 16U 300



Werkstoffe/Materials:

Werkstoffe/Materials:		
1	Gehäuse/Body	1.7335~A182-F12
2	Oberteil/Bonnet	1.7335~A182-F12
3	Kegel/Disc	13Cr Stelliert/stellited
4	Sitz/Seat	Stelliert/stellited
5	Spindel/Stem	17Cr/1.4104
6	Stopfbuchspackung/Gland packing <sup>2)</sup>	Graphit(e)
7	Deckeldichtung/Gasket <sup>2)</sup>	Graphit(e)~1.4404
8	Deckelschrauben/Bonnet bolts	21CrMoV5-7
9	Stopfbuchsbrille/Gland flange	A105N~1.0460
10	Stopfbuchshülse/Gland follower	13Cr
11	Stopfbuchsschrauben/Gland bolts	A2-70
12	Stopfbuchsmuttern/Gland nuts	A2-70
13	Spindelmutter/Stem nut	13Cr
14	Handrad/Handwheel	Stahl/Steel

Maße/Dimensions:

Nennweite/Size	Maße/Dimensions:				PN63	PN100/160
	DN15	DN20	DN25	DN40	DN50	
L <sup>4)</sup>	210	230	230	260	300	
H (geöffnet/open)	190	270	270	320	370	
D	97	138	138	172	172	
B <sup>5)</sup>	105	130	140	170	180	195
Gewicht ca./Weight approx. kg	6,0	14,0	14,5	28	34	
Drehmoment/Torque Nm <sup>3)</sup>	*	*	*	*	*	
AVA-Artikel-Nr./Item-No.	1E01460	1E01461	1E01462	1E01464	1E01465	1E01465

Baulängen , Anschlüsse:

<sup>4)</sup> Baulängen nach DIN EN 558-1 Grundreihe 2

<sup>5)</sup> Flanschmaße nach DIN EN 1092-1  
Dichtleiste nach DIN EN 1092-1 Typ B2

Face to face dimensions , Connections:

<sup>4)</sup> Face to face dimensions acc. DIN EN 558-1 Basic series 2

<sup>5)</sup> Flanges acc. DIN EN 1092-1  
Flange face finish acc. DIN EN 1092-1 Type B2

Bemerkungen:

<sup>1)</sup> Armatur nach DGRl 2014/68/EU, AD 2000 A4, TA-Luft 2002/VDI 2440, ATEX 2014/34/EU

<sup>2)</sup> Empfohlene Ersatzteile

<sup>3)</sup> Die angegebenen Drehmomente sind max. Drehmomente für Medium Wasser bei Raumtemperatur

\* Auf Anfrage

Remarks:

<sup>1)</sup> Valve acc. PED 2014/68/EU, AD 2000 A4, TA-Luft 2002/VDI 2440, ATEX 2014/34/EU

<sup>2)</sup> Recommended spare parts

<sup>3)</sup> The shown torques are max. torques for clean water at ambient temperature

\* On request

Rev.-Nr./Rev.No.:	Datum/Date:	Best.-Nr./Order No.:	Ident.-Nr./Tag No.:
7/RB	03.02.2017		